



UPT1SLWA000

- Système intégrant: caisson extra-large, tourelle et récepteur de télémétrie
- Système de contrepois réglables
- Encodeurs optiques pour précision de positionnement
- Rotation continue
- IP66
- Vitesse variable: 0.1°-20°/s horizontale et verticale
- Programmation par OSM (menu sur écran)
- Multi-protocole

ULISSE MAXI a été développé pour loger cameras et grands objectifs comme par exemple BOSCH 18x, FUJINON 22x, COMPUTAR 30x, PENTAX 20x.

Ce système de positionnement au design moderne, sans câbles mobiles apparents, est composé d'un caisson de grandes dimensions, d'une tourelle de très hautes performances intégrant un récepteur de télémétrie.

La rotation horizontale, d'un débattement continu de 360° sans butée, a une vitesse variable jusqu'à 20°/s, tandis que l'amplitude verticale est programmable de -45° à +20° avec une vitesse maximum de 20°/s.

ULISSE MAXI sait parfaitement gérer les fonctions auto pan, patrouille et ronde, avec une précision de 0.02° sur le rappel des prépositions. Les séquences de patrouille sont programmables avec différentes temporisations et configurations de vitesse.

ULISSE MAXI utilise des encodeurs qui assurent une réelle position de la tourelle dans n'importe quelle condition d'utilisation

Equipé d'un chauffage thermostaté, ULISSE MAXI garantit le bon fonctionnement de la caméra dans les températures les plus diverses.

La version équipée d'un essuie-glace, qui ne gêne pas le champ visuel de la caméra.

ULISSE MAXI peut être programmé soit en utilisant un menu sur écran (OSM) soit par une interface RS232, permettant également la mise à jour du micro logiciel. Le raccordement au pupitre s'effectue par une liaison RS485, pouvant être configurée en cascade plusieurs unités.

Différents protocoles de communication sont intégrés.

ULISSE MAXI peut être utilisé dans une grande variété d'installations, comme par ex.: côtes, postes de contrôle aux frontières et dans les ports, surveillance d'autoroute et trafic, stades et industries, prisons et installations militaires, surveillance de périmètres.

DONNÉES TECHNIQUES

GÉNÉRALITÉS

Fabriqué en fonte d'aluminium et en ABS
 Vernissage avec poudres époxypolyester, couleur RAL9002
 Caisson positionné en partie supérieure (OTT)
 Transmission par courroie dentée de haute précision
 Fins de course électroniques
 Installation et intervention simplifiée grâce au connecteur
 Aucun jeu mécanique
 Poids maximum camera+optique 4,5kg
 Encodeurs optiques pour la précision de positionnement

MECANIQUE

3 presse-étoupes amovibles M16
 Rotation horizontale continue
 Débattement vertical de -45° à +20°
 Vitesse horizontale variable: de 0.1° à 20°/s
 Vitesse verticale variable: de 0.1° à 20°/s
 Dimensions utiles pour caméra/objectif (BxHxL): 140x140x360mm
 Dimensions de la vitre (BxH): 112x95mm

ELECTRIQUE/VIDEO

Alimentation:
 - 230Vac, 50/60Hz, 100W
 - 24Vac, 50/60Hz, 100W
 Courant absorbé: 24VAC = 4A, 120VAC = 0.8A, 230V = 0.4A
 Dimensions câbles d'entrée: AWG 16-19
 Dimensions câbles de signalisation: AWG 20-26
 Entrées d'alarme: 10-35Vdc
 Contacts secs: max 50Vdc ou 30Vac @ 1A
 Ligne vidéo: câble coaxial (1Vpp, 750hm)
 Chauffage standard du caisson 24Vac, 20W max
 Essuie-glace intégré au caisson 24Vac, 50/60Hz, consommation 7W max
 Alimentation caméra 12Vdc, 800mA
 Alimentation objectif 6-15Vdc, max 200mA
 Uniquement pour objectifs à inversion de polarité
 Fonctions: Autopan, Préposition, Patrouille
 Nombre de prépositions maximum: 250 (Protocole Macro)
 Affichage alphanumérique de 20 caractères pour titrage zone et preset
 Précision des rappels sur préposition: 0.02°

COMMUNICATIONS

Programmation par menu sur écran (OSM)
 Interface RS232 pour contrôle par PC et mise à jour du logiciel
 Deux portes RS485 pour configuration en chaîne
 Jusqu'à 255 unités adressables par Dip-switch

PROTOCOLES

MACRO
 PELCO D
 SENSORMATIC
 VISTA

Pelco, Sensormatic et Vista sont des marques enregistrées.

Ulisse peut être interfacée avec d'autres produits, il est possible que le protocole de ce produit change ou que ce dernier soit modifié par rapport à ceux soumis à essai par Videotec. Videotec conseille par conséquent de procéder à un essai avant toute installation. Videotec décline toute responsabilité en cas de coûts d'installations supplémentaires entraînés par des problèmes de compatibilité.

ACCESSOIRES

UPTWBA Support mural avec passage interne des câbles
 UPTWBTA Support de fixation au sol avec passage interne des câbles

PRODUITS COMPATIBLES

PTCC1 Adaptateur de fixation sur poteau pour UPTWBA
 WCWGC Adaptateur d'angle pour UPTWBA
 SM42B-82B Matrice 4/8 entrées et 2 sorties
 SM84B-164B Matrice 8/16 entrées et 4 sorties
 SM328B Matrice 32 entrées et 8 sorties
 DCJ Pupitre pour contrôle de la télémétrie, de matrice et multiplexeur avec joystick à trois axes
 DCT Pupitre avec écran tactile et joystick à trois axes pour contrôle télémétrie, matrice, multiplexeur et DVR
 UPTWAS01C Lave-glace 23L, pompe 230Vac
 UPTWAS02C Lave-glace 23L, pompe 24Vac
 UPTWASA01C Lave-glace 23L, pompe 230Vac, prévalence 30m

ENVIRONNEMENT

Intérieur / Extérieur
 Température d'utilisation avec chauffage: -10°C / +50°C

EN CONFORMITÉ AVEC

CE selon EN60950, EN61000-3-2 et EN50130-4
 FCC part 15
 IP66 selon EN60529



Poids Net:
UPT1SLWA000 33kg

Poids avec Emballage
UPT1SLWA000 -

Dimensions Emballage (BxHxL):
UPT1SLWA000 -

Sur Emballage:
UPT1SLWA000 -

QUELQUES OPTIQUES COMPATIBLES AVEC ULISSE MAXI

Producteur	Optiques - Zoom	Zoom
BOSCH	LTC3793/50	18X
BOSCH	LTC3293/50	20X
FUJINON	C22x17B-S41	22X
COMPUTAR	H30Z1015 series	
TOKINA	TM50Z1040N	50X
ERNITEC	Q10Z25SPNA	25X
ERNITEC	Q30Z25SPNA	25X
PENTAX	H18Z	18X
PENTAX	H20Z	20X



